SAMSUNG

LCD MONITOR

quick start guide

700DXn, 820DXn

Modelo

Precauções de segurança
Introdução
Conteúdo da embalagem
Monitor
Esquema mecânico
Ligações
Usar software
Regular monitor
Resolução de problemas
Especificações técnicas
Informações
Anexo

SyncMaster

www.samsung.com

A cor e a aparência do produto podem variar consoante o modelo e as especificações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio para melhoria de desempenho do produto.

Introdução

Conteúdo da embalagem

Nota

- Certifique-se de que os seguintes artigos estão incluídos com o monitor.

  Se faltar um artigo ontacte o seu representante.
  Contacte um representante local para comprar itens opcionais.

Nota

- Não deixe o produto no chão.

Monitor

Manual

Guia de Instalação Rápida

Cartão de garantia (não está disponível em todos os locais)

Manual do utilizador, software MDC, software MagicNet

Cabo

Cabo de sinal (D-Sub de 15 pinos)

Cabo de alimentação

Outros

Controlo remoto

Pilhas (AAA X 2)
(não está disponível em todos os locais)

Ficha do adaptador BNC -RCA

Vendido em separado

Kit de montagem na parede

Cabo DVI

Cabo BNC

Cabo LAN

Monitor

Parte frontal

1) **MENU**

Abre o menu OSD. Também utilizado para sair do menu OSD ou regressar ao menu anterior.

2) **Botão Para cima-para baixo**

Move de um item de menu para outro na vertical ou ajusta os valores de menu seleccionados.

3) **Botão esquerda-direita / Botão Volume**

Move de um item de menu para outro na horizontal ou ajusta os valores de menu seleccionados. Também ajusta o volume de áudio.

4) **ENTER**

Utilizado para seleccionar o menu OSD [Sair].

5) **SOURCE**

Passa do modo de PC para o modo Vídeo.

[PC] → [BNC] → [DVI] → [AV] → [S-Video] → [Komp.] → [HDMI] → [MagicNet]
>> Clique aqui para visualizar um clip de animação.

6) **PIP**

Prima este botão para controlar a janela PIP.
Não é possível sobrepor mais do que uma imagem PIP no ecrã porque o BNC e o componente utilizam o mesmo terminal.
>> Clique aqui para visualizar um clip de animação.

- **PC / DVI**
  AV / S-Video / Componente / HDMI Modo
- **BNC**
  AV / S-Video / HDMI Modo
- **DVI**
  AV / S-Video / Componente
- **AV / S-Vídeo**
  PC / BNC / DVI Modo
- **Component**
  PC / DVI Modo
- **HDMI**
  PC / BNC Modo

7) **Botão de ligar e desliga**

Utilize este botão para ligar e desligar o monitor.

8) **Sensor de luminosidade**

A função Sensor de luminosidade do produto detecta automaticamente a luminosidade circundante, através de um sensor de luminosidade, ajustando-a em conformidade.

9) **Indicador Alimentação**

Acende-se quando desliga a alimentação.

10) **Sensor de controlo remoto**

Direccione o controlo remoto para este ponto no monitor.

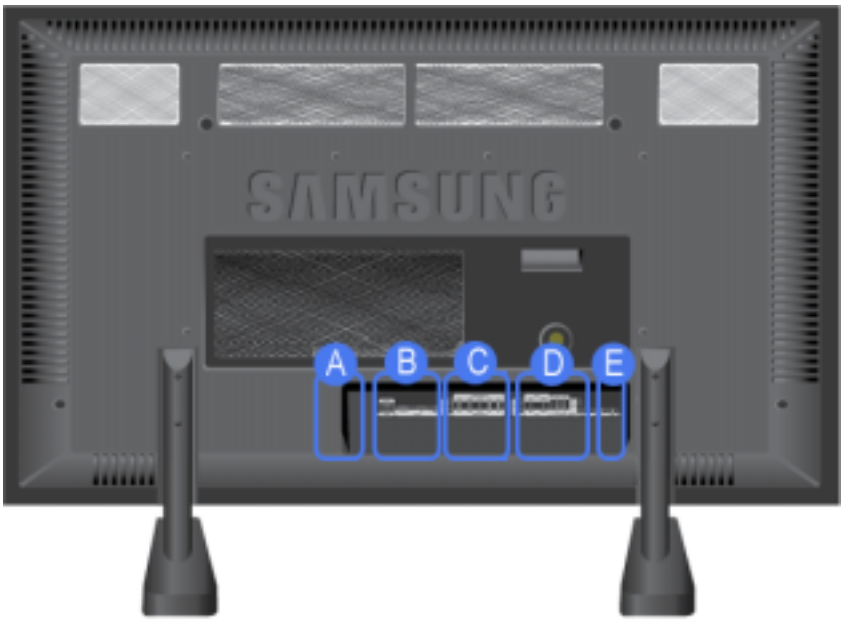
Nota

- Consulte a secção PowerSaver do manual para obter mais informação sobre as funções de poupança de energia. Para poupar energia, desligue o monitor quando não necessita dele ou quando o abandona durante longos períodos de tempo.

Parte traseira

Nota

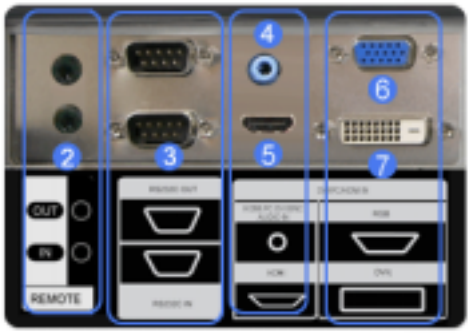
- Para obter informações detalhadas relativamente às ligações de cabos, consulte Ligação do monitor em Configuração. O aspecto posterior do monitor pode variar ligeiramente dependendo do modelo do monitor.



1) **POWER IN (Porta de alimentação):**

cabo de alimentação; para ligar ao monitor e a uma tomada de parede.

B



2) **REMOTE OUT/IN**

Pode utilizar um telecomando com fios ligando-o ao monitor.

3) **RS232C OUT/IN (Porta série RS232C)**

Porta de programa MDC (Controlo de dispositivo múltiplo)

4) **DVI / PC / HDMI IN [HDMI/PC/DVI/BNC AUDIO IN] (Terminal de ligação áudio PC/DVI/BNC (Entrada))**

5) **DVI / PC / HDMI IN [HDMI]**

Utilize um cabo HDMI para ligar o terminal HDMI na parte de trás do monitor ao terminal HDMI do dispositivo de saída digital.

6) **DVI / PC / HDMI IN [RGB] (Terminal de ligação de vídeo PC)**

Modo PC - Utilizar o conector D-Sub com 15 pinos (PC analógico)

7) **DVI / PC / HDMI IN [DVI(HDCP)] (Terminal de ligação de vídeo PC)**

Modo DVI - Utilizar o conector DVI-D para DVI-D (PC digital)

C

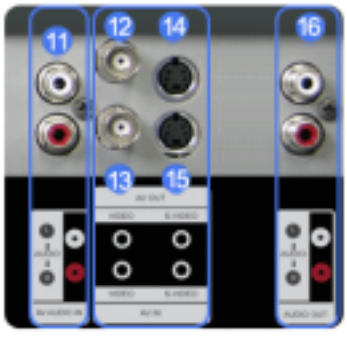
8) **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Terminal de ligação áudio componentes (Entrada))**

9) **BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (Terminal de ligação de vídeo BNC / Terminal de ligação de componentes (Saída))**

BNC (PC analógico) Ligação: a ligar porta R, G, B, H, V
Ligação de componentes: a ligar porta PR, Y, PB

10) **BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (Terminal de ligação de vídeo BNC / Terminal de ligação de componentes (Entrada))**

D



11) **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R](Terminal de ligação de áudio de MONITOR (Entrada))**

12) **AV OUT [VIDEO](Terminal de ligação de vídeo) : Modo de AV (Saída)**

13) **AV IN [VIDEO](Terminal de ligação de vídeo) (Entrada)**

14) **AV OUT [S-VIDEO] (Terminal de ligação de S-vídeo) : Modo de S-vídeo (Saída)**

15) **AV IN [S-VIDEO] (Terminal de ligação de S-vídeo) (Entrada)**

16) **AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (Terminal de ligação de áudio de MONITOR (Saída))**

AUDIO OUT : para ligação com PC, DVI, BNC

17) **LAN (Terminal de ligação LAN)**

18) **USB (Terminal de ligação USB)**

Teclado / Rato, Dispositivo de armazenamento em massa compatível.

Nota

- O número do monitor que pode ser ligado ao 'loopout' pode ser diferente consoante o cabo, fonte de sinal, etc. É possível ligar dez monitores se se utilizar um cabo em que não há degradação nem fonte de sinal.

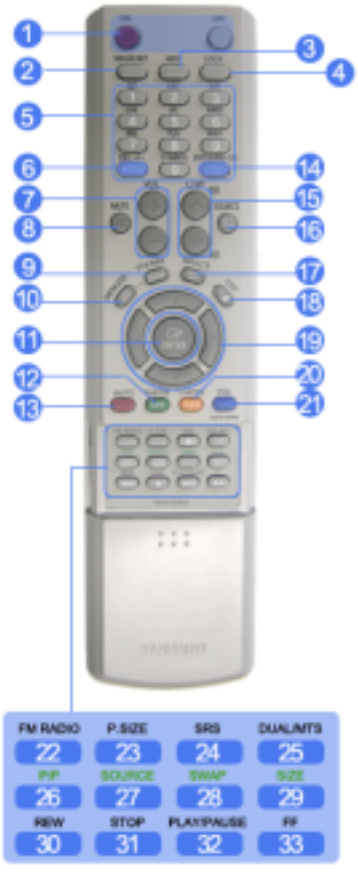
Nota

- Para obter informações detalhadas relativamente às ligações de cabos, consulte Ligação do monitorem Configuração.

Controlo remoto

Nota

- O desempenho do controlo remoto pode ser afectado por um aparelho de TV ou outros dispositivos electrónicos a funcionar junto do monitor, provocando um funcionamento incorrecto devido à interferência com a frequência.



1. ON / OFF
2. MAGICNET
3. MDC
4. LOCK
5. Botões de MagicNet
6. +100 -/--
7. VOL
8. MUTE
9. TTX/MIX
10. MENU
11. ENTER
12. P.MODE
13. AUTO
14. ENTER/PRE-CH
15. CH/P
16. SOURCE
17. INFO
18. EXIT
19. Botões Para Cima-Para Baixo, Esquerdo-Direito
20. S.MODE
21. STILL
22. FM RADIO
23. P.SIZE
24. SRS
25. DUAL/MTS
26. PIP
27. SOURCE
28. SWAP
29. SIZE
30. REW
31. STOP
32. PLAY/PAUSE
33. FF

1) **ON / OFF**

Utilize este botão para ligar e desligar o monitor.

2) **MagicNet**

Botão de iniciação rápida do MagicNet.

3) **MDC**

Botão de iniciação rápida do MDC.

4) **LOCK**

Este botão activa ou desactiva todas as teclas de função do telecomando e do monitor à excepção de POWER e LOCK.

5) **Botões de MagicNet**

Utilize estes botões para MagicNet.

• Alfabeto/Número: Utilize os botões quando introduzir um endereço de website.

• DEL: Utilize para Back Space (Retrocesso).

• SYMBOL: Utilize para introduzir sinais. (.O_-)

• ENTER: Utilize para introduzir.

6) **+100 -/--**

Premir para seleccionar canais superiores a 100.
Por exemplo, para seleccionar 121, prima "+100", em seguida, prima "2" e "1".
- A funcionalidade não está disponível para este monitor.

7) **- VOL +**

Também ajusta o volume de áudio.

8) **MUTE**

Efectua uma pausa (silencia) a saída de áudio temporariamente.
O áudio recomeça se o botão Sem som ou - VOL + for premido no modo Sem som.

9) **TTX/MIX**

Os canais de TV fornecem serviços de informações escritas através do Teletexto.
[TTX / MIX é principalmente utilizado na Europa.]

10) **MENU**

Também utilizado para sair do menu OSD ou regressar ao menu anterior.

11) **ENTER**

Utilizado para seleccionar o menu OSD [Sair].

12) **P.MODE**

Quando prime este botão, é apresentado o modo de áudio actual no canto inferior esquerdo do ecrã.

AV / S-Video /Komp. Mode : P.MODE
The Monitor has four automatic picture settings that are preset at the factory.

(Dynamisch → Standard → Film → Benutzerdef.)

PC / DVI : M/B (MagicBright™)
MagicBright refere-se a uma nova funcionalidade do monitor que proporciona uma qualidade de apresentação no ecrã duas vezes melhor em termos de brilho e de nitidez do que a dos monitores existentes. Estão actualmente disponíveis seis modos diferentes. Cada modo tem o respectivo valor de brilho pré-configurado. Pode seleccionar facilmente uma de seis definições, bastando premir o botão de controlo MagicBright™.
(Unterhalt. → Internet → Text → Benutzerdef.)

13) **AUTO**

Ajusta a apresentação do ecrã automaticamente.(PC)

14) **ENTER/PRE-CH**

Move-se de um item de menu para outro na vertical ou ajusta valores de menu seleccionados.
- A funcionalidade não está disponível para este monitor.

15) **CH/P**

No modo TV, selecciona canais de TV.
- A funcionalidade não está disponível para este monitor.

16) **SOURCE**

Passa do modo de PC para o modo Vídeo.

17) **INFO**

As informações sobre a imagem actual são apresentadas no canto superior esquerdo.

18) **EXIT**

Sai ou fecha o ecrã de menu.

19) **Botões Para Cima-Para Baixo, Esquerdo-Direito**

Desloca-se de um item de menu para outro na horizontal, na vertical ou ajusta os valores de menu seleccionados.

20) **S.MODE**

Quando prime este botão, é apresentado o modo de áudio actual no canto inferior esquerdo do ecrã.
(Standard → Musik → Film → Sprache → Benutzerdef.)

21) STILL

Prima o botão uma vez para fixar o ecrã. Prima-o novamente para remover essa definição.

22) FM RADIO

Liga/desliga FM Radio (Rádio FM).
No modo PC/DVI, define apenas SOUND para FM Radio (Rádio FM).
Em áreas onde o sinal seja fraco, a difusão de FM RADIO poderá ser feita com ruído.
No modo geral Video SOURCE , define com FM RADIO (Rádio FM), desligando o ecrã.
- A funcionalidade não está disponível para este monitor.

23) P.SIZE

Prima para alterar o tamanho do ecrã.

24) SRS

SRS

25) DUAL/MTS

DUAL-

STEREO (Estéreo)/MONO, DUAL I / DUAL II e MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO (Estéreo) podem ser utilizados dependendo do tipo de difusão, utilizando o botão DUAL no controlo remoto quando assiste ao jogo.

MTS-

Alterna entre MONO/STEREO (Estéreo), DUAL 1/DUAL 2 e MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO (Estéreo).

	Tipo de áudio	Modo MTS/S_	Predefinição
FM estéreo	Mono	Mono	Mudança manual
	Estéreo	Mono ↔ Estéreo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

- A funcionalidade não está disponível para este monitor.

26) PIP (Imagem na imagem)

Prima este botão para controlar a janela PIP.

27) SOURCE

Sempre que premir o botão, selecciona a origem Vídeo.(PIP)

28) SWAP

Trocar o conteúdo de PIP e da imagem principal.
A imagem da janela PIP aparece no ecrã principal e a imagem do ecrã principal aparece na janela PIP.

29) SIZE

Prima para alterar o tamanho do ecrã.

30) REW

Rebobinar

31) STOP

Parar

32) PLAY / PAUSE

Reproduzir/Pausa

33) FF

Avanço rápido

© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Rights Reserved

Precauções de segurança
Introdução
Ligações
Instalar kit de suporte
Ligar o monitor
Usar software
Regular monitor
Resolução de problemas
Especificações técnicas
Informações
Anexo

Modelo

SyncMaster

www.samsung.com

A cor e a aparência do produto podem variar consoante o modelo e as especificações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio para melhoria de desempenho do produto.

Ligações

Instalar kit de suporte

Nota

- Só deverão ser utilizados os parafusos fornecidos.

Atenção

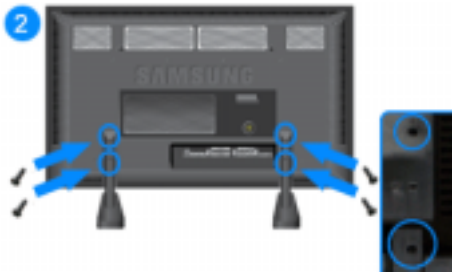
A Samsung Electronics não se responsabiliza por danos provocados pela utilização de uma base que não a especificada.

Instalar o Semi-suporte

Suporte esquerdo **Suporte direito**

Atenção

Vire a etiqueta “CAUTION”.



Atenção

A resolução pode variar em função de cada modelo. Para obter informações sobre a resolução ideal, consulte o manual do utilizador.

Ligar o monitor

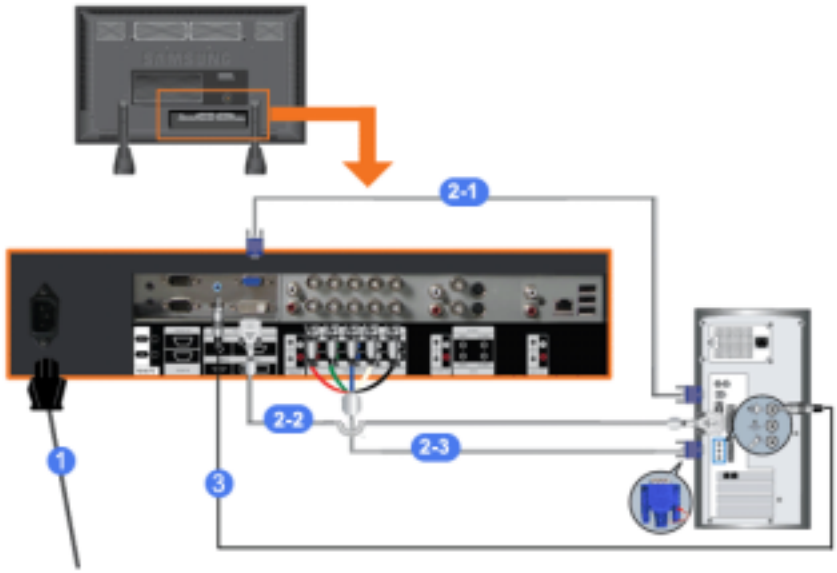
Em caso de cabo de alimentação com ligação à terra

Em caso de falha, o cabo com ligação à terra pode causar um choque eléctrico. Antes de ligar uma alimentação de CA à tomada, ligue correctamente o cabo com ligação à terra. Quando desligar o cabo com ligação à terra, retire previamente a alimentação de CA da tomada.

Nota

- Dispositivos de entrada AV, tais como DVDs, videogravadores ou câmaras, assim como o computador, podem estar ligados ao monitor. Para obter informações detalhadas sobre como ligar dispositivos de entrada AV, consulte Controlos do utilizador em Ajustar o monitor.

Ligar a um computador



1) Ligue o cabo de alimentação do monitor à porta de alimentação situada na parte de trás do monitor.
Turn on power switch.

2) Existem 3 formas de ligar o cabo de sinal ao monitor.
Seleccione uma das seguintes :

2-1) Utilizar o conector D-sub (analógico) na placa de vídeo.
Ligue o D-sub à porta **RGB** de 15-pinos, na parte de trás do monitor, e à porta **D-sub de 15 pinos**, no computador.

2-2) Utilizar o conector DVI (digital) na placa de vídeo.
Ligue o cabo DVI à porta **DVI(HDCP)**, na parte de trás do monitor, e à porta **DVI**, no computador.

2-3)

Utilizar o conector BNC (analógico) na placa de vídeo.
Ligue o cabo BNC à porta **BNC/ENTRADA DE COMPONENTE - R, G, B, H, V,** na parte de trás do monitor, e à porta **D-sub de 15 pinos**, no computador.

3) Ligue aqui um cabo para a entrada do som da placa de som do computador.

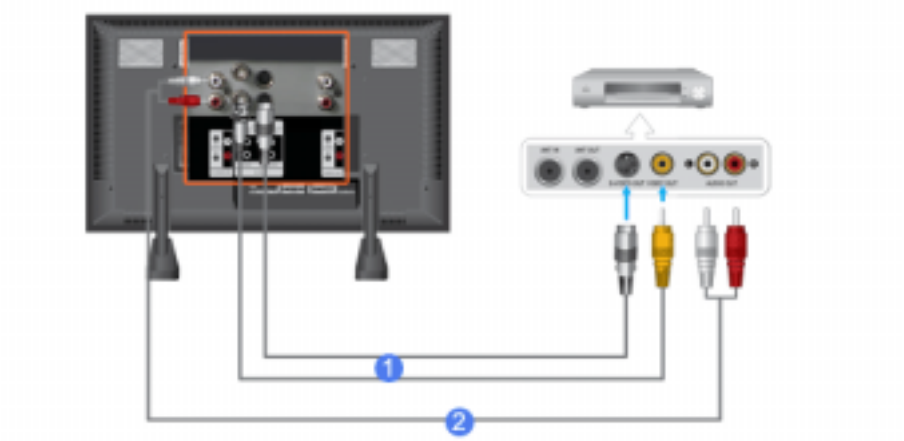
Nota

- Ligue o computador e o monitor.

Nota

- O cabo DVI ou BNC é opcional.
  Contacte um centro de serviços to buy optional items.

Ligar a um videogravador



1) Dispositivos de entrada AV, tais como videogravadores ou câmaras são ligados ao terminal **AV IN [VIDEO]** ou **AV IN [S-VIDEO]** do monitor utilizando o cabo S-VHS ou BNC.

2) Ligue os terminais Audio (L) (Áudio (E)) e Audio (R) (Áudio (D)) de um videogravador ou câmara de vídeo à entrada **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R]** do monitor, utilizando cabos de áudio.

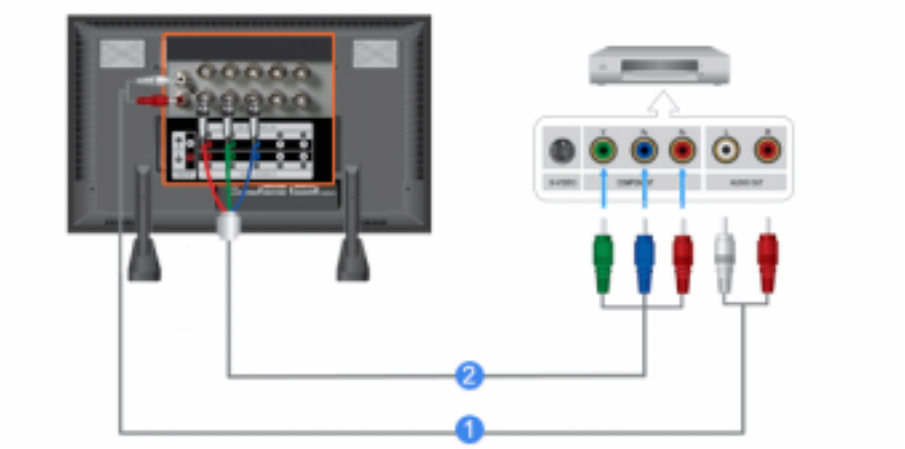
Nota

- Seleccione **AV** ou **S-Video** que esteja ligado a um videogravador ou câmaras utilizando o botão Source [Fonte] na parte frontal do monitor.
- Em seguida, inicie o videogravador ou câmara com um cassete inserida.

Nota

- O cabo S-VHS ou BNC é opcional.

Ligar a um leitor de DVD



1) Ligue um conjunto de cabos de áudio entre as fichas **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** no monitor e as fichas AUDIO OUT no leitor de DVD.

2) Ligue um cabo de vídeo entre as fichas **BNC/COMPONENT IN - a ligar porta PR, Y, PB** no monitor e as fichas PR, Y, PB no leitor de DVD.

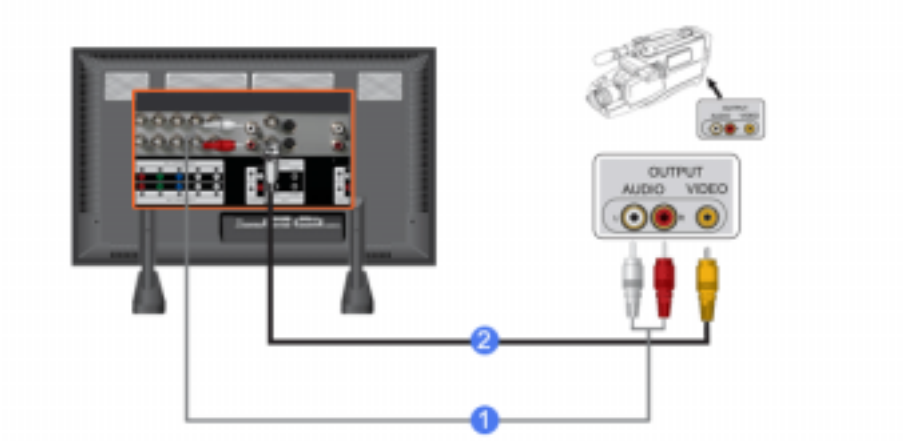
Nota

- Seleccione **Component** que esteja ligado a um DVD utilizando o botão Source [Fonte] na parte frontal do monitor.
- Em seguida, inicie o DVDa com um cassete inserida.

Nota

- Component cable is optional.
  Para obter uma explicação sobre o vídeo Component, consulte o manual do proprietário do leitor de DVD.

Ligar uma câmara



1) Localize as fichas de saída A/V na câmara. Encontram-se normalmente na parte lateral ou posterior da câmara.
   Ligue um conjunto de cabos de áudio entre as tomadas AUDIO OUTPUT na câmara e as tomadas **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R]** no monitor.

2) Ligue um cabo de vídeo entre a tomadas **AV IN [VIDEO]** na câmara e a tomada VIDEO no monitor.

Nota

- Seleccione **AV** que esteja ligado a uma câmara o botão Source [Fonte] na parte frontal do monitor.
- Em seguida, inicie câmara com um cassete inserida.

Nota

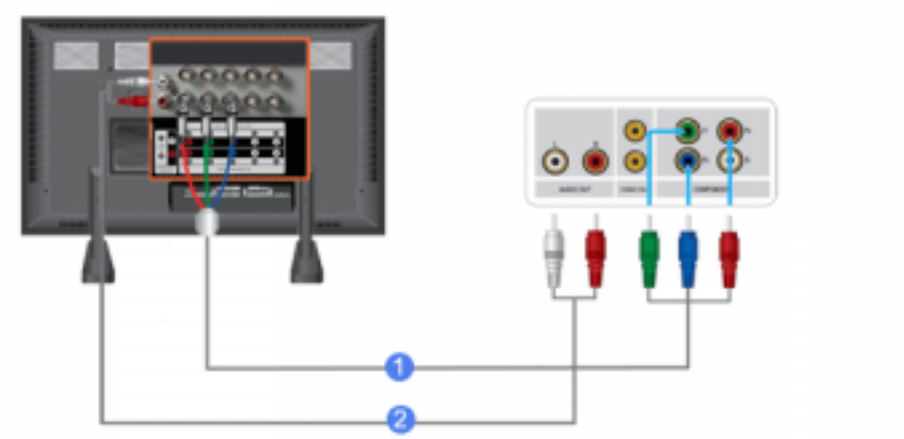
- Os cabos de áudio-vídeo aqui apresentados são normalmente incluídos com uma câmara.

  (Se isso não se verificar, contacte uma loja de equipamento electrónico local.)
  Se a sua câmara for estéreo, vai necessitar de um conjunto de dois cabos.

Ligar um dispositivo de descodificação e conversão de sinal (set top box) DTV

Nota

- Seguem-se as ligações de um dispositivo de descodificação e conversão de sinal (set top box).



1) Ligue um cabo de vídeo entre as tomadas **BNC/COMPONENT IN - a ligar porta PR, Y, PB** no monitor e as tomadas PR, Y, PB no dispositivo de descodificação e conversão de sinal (set top box).
2) Ligue um conjunto de cabos de áudio entre as tomadas **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** no monitor e as tomadas AUDIO OUT no dispositivo de descodificação e conversão de sinal (set top box).

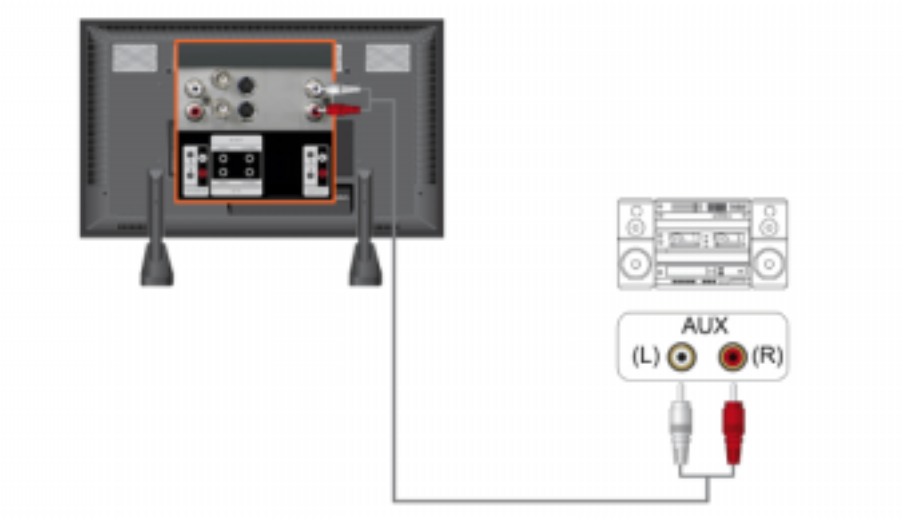
Nota

- Seleccione **Component** que esteja ligado a um dispositivo de descodificação e conversão de sinal (set top box) DTV o botão Source [Fonte] na parte frontal do monitor.

Nota

- Para obter uma explicação sobre o vídeo Component, consulte o manual de proprietário do dispositivo de descodificação e conversão de sinal (set top box).

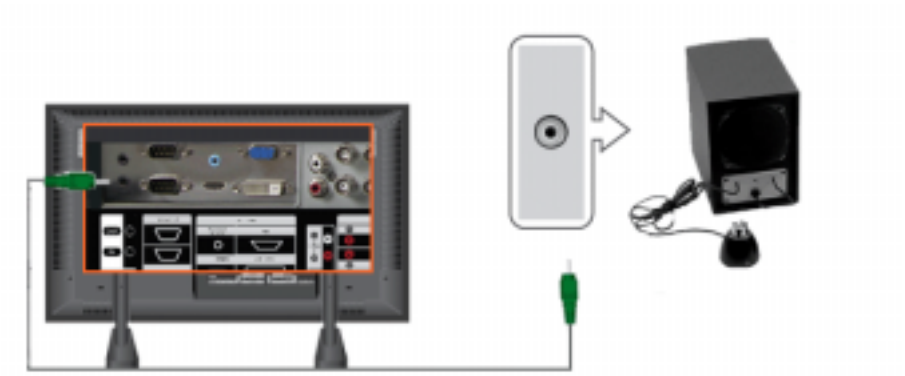
Ligar a um Sistema de Áudio



Nota

- Ligue um conjunto de cabos de áudio entre as tomadas AUX L, R no **AUDIO SYSTEM** e as tomadas **AUDIO OUT [L-AUDIO-R]** no monitor.

Ligar a um telecomando com fios



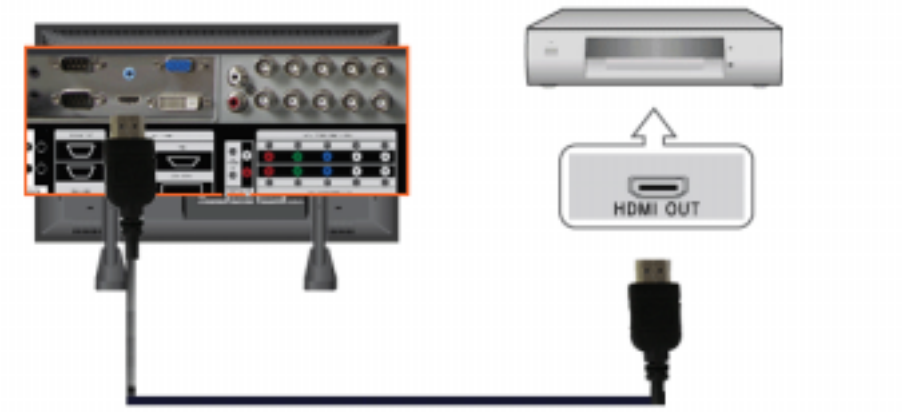
Nota

- Pode controlar o monitor, permitindo que este receba os sinais do telecomando de outros dispositivos através do terminal REMOTE OUT.
- Pode controlar um dispositivo, permitindo que este receba sinais do telecomando de outros dispositivos através do terminal REMOTE IN.

Nota

- Restrições: Disponível apenas se os outros dispositivos suportarem os terminais E/S do telecomando com fios.

Ligar HDMI



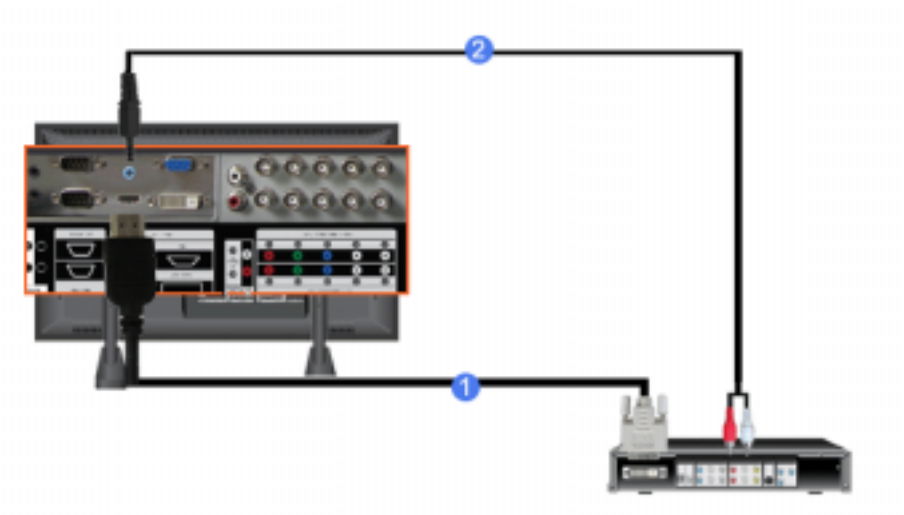
Nota

- Os dispositivos de entrada como DVDs digitais ligam-se ao terminal HDMI IN do monitor com o cabo HDMI.

Nota

- Não pode ligar um PC ao terminal HDMI IN.

Os dispositivos de entrada como DVDs digitais ligam-se ao terminal HDMI IN do monitor com o cabo HDMI.



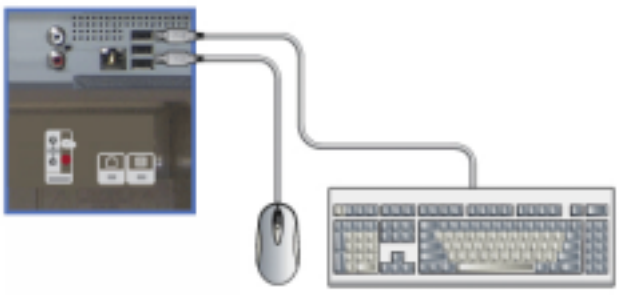
1) Utilize um cabo DVI a HDMI para ligar o terminal de saída DVI de um dispositivo de saída digital ao terminal HDMI IN do monitor.

2) Ligue as tomadas vermelha e branca de um cabo RCA a estéreo (para PC) aos terminais de saída de áudio com as mesmas cores do dispositivo de saída digital e depois ligue a extremidade oposta da tomada ao terminal HDMI/PC DVI-D AUDIO IN do monitor.

Ligação do cabo LAN

1) Ligue o cabo LAN.

Ligação USB



1) É possível ligar-se a dispositivos USB como rato ou teclado.

© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Right Reserved

Precauções de segurança
Introdução
Ligações
Usar software
Regular monitor
Resolução de problemas
Verificação através da função do teste automático
Lista de verificação
P & R
Especificações técnicas
Informações
Anexo

Modelo

SyncMaster

www.samsung.com

A cor e a aparência do produto podem variar consoante o modelo e as especificações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio para melhoria de desempenho do produto.

Resolução de problemas

Verificação através da função do teste automático

Nota

- Verifique os seguintes itens antes de contactar a assistência. Contacte ocentro de serviços relativamente a problemas que não consiga resolver sozinho.

Verificação através da função do teste automático

Existe a função de teste automático que lhe permite verificar o correcto funcionamento do monitor.

1) Desligue o computador e o monitor.

2) Retire o cabo de vídeo da parte de trás do computador.

3) Ligue o monitor.

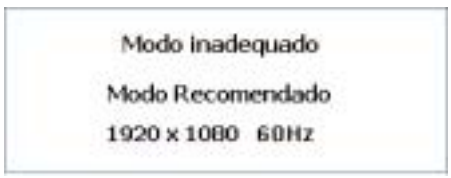
A figura abaixo ("Verifique Ligação") é apresentada num fundo preto quando o monitor se encontra na condição de funcionamento normal, apesar de não detectar qualquer sinal de vídeo: Quando no modo de teste automático, o indicador de alimentação LED permanece verde e a figura move-se pelo ecrã.

4) Desligue o monitor e volte a ligar o cabo de vídeo. Depois, ligue o computador e o monitor.

Se o ecrã do monitor permanecer em branco depois de utilizar o procedimento anterior, verifique o controlador de vídeo e o sistema do computador; **o monitor está a funcionar correctamente.**

Modo inadequado

Pode ver o ecrã numa resolução superior a 1920 x 1080. No entanto, a mensagem a seguir aparece durante um minuto; pode optar por mudar a resolução do ecrã ou permanecer no modo actual durante esse período de tempo. E se a taxa de actualização for superior a 85Hz, aparece o ecrã preto porque o monitor não suporta uma resolução acima dos 85Hz.



Nota

- Consulte > Modos de apresentação predefinidos para obter as resoluções ou frequências suportadas pelo monitor.

Manutenção e limpeza

1) Manter a caixa do monitor
Manter a caixa do monitor Limpe com um pano macio depois de desligar o fio de alimentação.

- Não utilize benzina, diluente ou outras substâncias inflamáveis, ou um pano húmido.
- Recomendamos a utilização de um agente de limpeza Samsung para impedir danos no ecrã.

2) Manter o ecrã do monitor plano.
Manter o ecrã do monitor plano Limpe com um pano macio (flanela de algodão) suavemente.

- Nunca utilize acetona, benzina ou diluente.
(Podem provocar falhas ou deformação na superfície do ecrã.)
- O utilizador será responsável pelos custos e despesas relacionadas com a reparação de danos por si provocados.

Sintomas e acções recomendadas

Nota

- Um monitor recria sinais visuais recebidos do PC. Por isso, se o PC ou a placa de vídeo apresentam problemas, podem fazer com que o monitor fique em branco, tenha má coloração, ruído, esteja Video mode not supported, etc. Nesse caso, verifique primeiro a origem do problema e, em seguida, contacte um centro de assistência ou o seu representante.

1) Verifique se o cabo de alimentação e o cabo estão correctamente ligados ao computador.
2) Verifique se, ao reiniciar, o computador emite um sinal sonoro mais de 3 vezes.
(Se o fizer, solicite uma operação pós-assistência para a motherboard do computador.)
3) Se instalou uma nova placa de vídeo ou se montou o PC, verifique se instalou o controlador do adaptador (de vídeo) e o controlador do monitor.
4) Verifique se o rácio de leitura do ecrã de vídeo está definido para 50 Hz ~ 85 Hz.
(Ao utilizar a máxima resolução, não exceda os 60Hz.)
5) Se tiver problemas com a instalação do controlador do adaptador (de vídeo), inicie o computador no modo de segurança, remova o adaptador de vídeo em "**Painel de controlo", "Sistema", "Gestor de dispositivos**" e, em seguida, reinicie o computador para reinstalar o controlador do adaptador (de vídeo).

Lista de verificação

Nota

- A tabela seguinte lista possíveis problemas e as respectivas soluções. Antes de contactar a assistência, consulte as informações nesta secção de modo a verificar se pode resolver quaisquer problemas sozinho. Se necessitar de assistência, contacte o número de telefone indicado no cartão da garantia, o número de telefone na secção de informações ou contacte o fornecedor.

Problemas relacionados com a instalação (PC Modo)

Nota

- Estão listados problemas relacionados com a instalação do monitor e respectivas soluções.

Problemas	Soluçãos
O ecrã do monitor fica intermitente.	● Verifique se o cabo de sinal está correctamente ligado. Ligue-o novamente de forma correcta.

(Consulte Ligar a um computador)

Problemas relacionados com o ecr

Nota

- Estão listados problemas relacionados com o ecrã do monitor e respectivas soluções.

Problemas	Soluções
O ecrã está em branco e o indicador de alimentação está desligado	• Certifique-se de que o cabo de alimentação está correctamente ligado e que o monitor LCD está ligado. (Consulte Ligação do monitor)
Mensagem "Verifique Ligação"	• Certifique-se de que o cabo de sinal está correctamente ligado às entradas do PC ou de vídeo. (Consulte Ligação do monitor) • Certifique-se de que as entradas do PC ou de vídeo estão ligadas.
Mensagem "Modo inadequado"	• Verifique a resolução e frequência máximas da placa de vídeo. • Compare estes valores com os dados no gráfico Modos de apresentação predefinidos.
A imagem rola na vertical.	• Verifique se o cabo de sinal está correctamente ligado. Consulte Ligar a um computador (Consulte Ligar a um computador)
A imagem não está nítida. A imagem está manchada.	• Execute o Grosso e a Fino da frequência. • Ligue-o novamente depois de ter removido todos os acessórios (cabo de extensão do vídeo, etc.) • Defina a resolução e a frequência para os valores recomendados.
A imagem está instável e treme. **Aparecem imagens “fantasma” na imagem.**	• Verifique se a resolução e a frequência definidas para a placa de vídeo do computador estão dentro dos valores suportados pelo monitor. Se não estiverem, defina-as novamente consultando Informação no menu Monitor e Modos de apresentação predefinidos.
A imagem está demasiado clara ou demasiado escura **A cor do ecrã está inconsistente.**	• Ajuste os valores de Brilho e Contraste. (Consulte Brilho, Contraste)
A cor da imagem está distorcida com sombras escuras. **A cor branca tem uma qualidade fraca.**	• Ajuste a cor utilizando Modo usuário no menu Ajuste de cor OSD.
O indicador de alimentação está verde intermitente.	• O monitor está actualmente a guardar as alterações efectuadas nas definições da memória OSD.
O ecrã está em branco e a luz do indicador de alimentação está verde ou pisca a cada 0,5 ou 1 segundos.	• O monitor está a utilizar o respectivo sistema de gestão de energia. • Mova o rato do computador ou prima uma tecla no teclado
O ecrã está em branco e intermitente.	• Se for apresentada a mensagem “TEST GOOD” no ecrã quando premir o botão MENU, verifique a ligação do cabo entre o monitor e o computador para assegurar que o conector está correctamente ligado.

Problemas relacionados com o áudio

Nota

- Estão listados problemas relacionados com sinais de áudio e respectivas soluções.

Problemas	Soluções
Sem som	● Certifique-se de que o cabo de áudio está correctamente ligado à porta de entrada de áudio no monitor e à porta de saída de áudio na placa de som. (Consulte Ligação do monitor) ● Verifique o nível do volume.
O nível de som está demasiado baixo.	● Verifique o nível do volume. ● Se o volume ainda estiver demasiado baixo depois de girar o controlo para a posição máxima, verifique o controlo de volume na placa de som do computador ou o programa de software.
O som tem os agudos demasiado altos ou demasiado baixos.	● Ajuste os Agudos e os Graves para o nível adequado.

Problemas relacionados com o controlo remoto

Nota

- Estão listados problemas relacionados com o controlo remoto e respectivas soluções.

Problemas	Soluções
Os botões do controlo remoto não respondem.	● Verifique as polaridades das pilhas (+/-). ● Verifique se as pilhas estão gastas. ● Verifique se o monitor está ligado. ● Verifique se o cabo de alimentação está correctamente ligado. ● Verifique se existe uma lâmpada fluorescente especial ou de néon ligada nas proximidades.

Problemas relacionados com MagicNet

Nota

- Criar um disco USB Flash de arranque

Problemas	Soluções
Criar um disco USB Flash de arranque	1. Pode transformar um suporte de armazenamento USB de 512 MB ou maior num disco de arranque utilizando uma ferramenta de criação de discos de arranque USB. (Por exemplo, a ferramenta HP USB Disk Storage Format) 2. Copia a imagem fantasma do SO e os executáveis para o seu disco USB. 3. Aceda ao menu BIOS do monitor carregando na tecla F2, no ecrã de início de sessão da BIOS. Depois, active a opção USB Boot First seleccionando-a e carregando na tecla no menu Boot. 4. Ligue o monitor com o disco USB ligado, arrancando no modo DOS. 5. Execute C:\ghost.exe ae seleccione Local → Partition → From Image no menu. Seleccione a imagem fantasma com que quer actualizar o disco USB e escolha o disco de destino. 6. Quando terminar a actualização da imagem fantasma, o monitor é automaticamente reiniciado.

Pergunat	Resposta
Como posso alterar a frequência?	Pode alterar a frequência reconfigurando a placa de vídeo. Repare que o suporte da placa de vídeo pode variar, consoante a versão do controlador utilizado. (Para mais detalhes, consulte os manuais do computador ou da placa de vídeo.)
Como posso ajustar a resolução?	● Windows XP : Defina a resolução em Painel de controlo → Aspecto e temas → Ecrã → Definições. ● Windows ME/2000 : Defina a resolução em Painel de controlo → Ecrã → Definições. * Para mais detalhes, contacte o fabricante da placa de vídeo.
Como posso definir a função de poupança de energia?	● Windows XP : Set the resolution at the Control Panel → Appearance and Themes → Display → Screen Saver. Defina a função na configuração do BIOS do computador ou da protecção de ecrã. (Consulte o Manual do Windows/Computador.) ● Windows ME/2000 : Set the resolution at the Control Panel → Display → Screen Saver. Defina a função na configuração do BIOS do computador ou da protecção de ecrã. (Consulte o Manual do Windows/Computador.)
Como posso limpar a caixa exterior/Painel LCD?	Desligue o cabo de alimentação e limpe o monitor com um pano macio, utilizando uma solução de limpeza ou simplesmente água. Não deixe resíduos do detergente nem risque a caixa. Não deixe que a água penetre no monitor.
Como posso reproduzir uma imagem de vídeo?	A imagem de vídeo só é compatível com codecs MPEG1 e WMV. Instale o codec correspondente para reproduzir a imagem de vídeo. Alguns dos codecs podem ser incompatíveis.

© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Right Reserved